



VNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Laudatio

Discurso del prof. Bruno Camps en el Solemne
Acteo de Investidura como Doctor

“Honoris Causa” por la Universitat de València
del Dr. Paul H. Sugarbarker

Valencia, 27 de junio de 2014

LAUDATIO DE PAUL H. SUGARBAKER

Bruno Camps Vilata. Profesor Titular de Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia.

27 de junio de 2014

Excelentísimo y Magnífico Señor Rector, Excelentísimas
Señoras y Señores Vicerrectores, Dignas autoridades,
Distinguidos invitados,
Miembros de la Comunidad Universitaria, Señoras
y Señores,
Compañeros,

Como Profesor de la Universidad de Valencia es para mí un inmenso honor actuar como padrino, junto con el Dr. Alberto Gomez Portilla, en este solemne acto académico en el que se procederá a la investidura de Doctor honoris causa del Profesor Paul H. Sugarbaker.

Agradezco que nuestro Rector, el Profesor Esteban Morcillo, decidiese llevar la propuesta de nombramiento al Consejo de Gobierno de nuestra Universidad, cuya aprobación ha leído la Ilustrísima Secretaría General. Es para mí un orgullo y agradezco el haber sido designado para pronunciar la Laudatio del nuevo Doctor Honoris Causa, al que me siento ligado profesionalmente y quien me ha dado la oportunidad de aprender y desarrollar su técnica quirúrgica.

Esta investidura tiene un significado especial para mí y también para mis compañeros del servicio de Cirugía del Hospital Clínico Universitario El apoyo y estímulo generoso del profesor Sugarbaker fue determinante para la creación de nuestra unidad de Cirugía Oncológica Peritoneal, en el año 1.997 con la que hemos tratado a más de cuatrocientos pacientes afectos de Carcinomatosis Peritoneal, siendo los primeros en nuestro país, en aplicar las directrices de la Técnica propuesta por el homenajeador, en pacientes con cáncer diseminado en la cavidad peritoneal, tumores primarios del peritoneo o metástasis peritoneales de neoplasias de otros orígenes.

El liderazgo intelectual y humano del profesor Sugarbaker ha facilitado y estimulado

nuestro desarrollo en este aspecto esencial y único, del tratamiento y de la investigación clínica en Oncología Peritoneal, como comprender que este estadio de la enfermedad considerada clásicamente como terminal puede tener un tratamiento adecuado con intento de curación y trasladar a la clínica diaria, los avances que él nos trasladó, en la terapia del cáncer.

Conocía la obra del Dr. Sugarbaker pero le accedí a él, personalmente, en 1996 en su Hospital de Washington. Me impresionó capacidad para afrontar los casos clínicos clasificados como imposibles, su habilidad quirúrgica para la resolución de los mismos y su capacidad de trabajo.

En el 6th INTERNATIONAL WORKSHOP ON PERITONEAL SURFACE MALIGNANCY celebrado en LYON en el año 2008 le propuse la Presidencia de Honor de la III Reunion Nacional de Carcinomatosis Peritoneal que estábamos organizando en Valencia y no solo acepto sino que propuso hacer una cirugía en directo que se celebró en Noviembre del año 2009

La trayectoria científica e intelectual del profesor Sugarbaker ha sido reconocida desde las etapas más tempranas de su formación como médico y como científico.

Paul Sugarbaker nació en Baltimore, Maryland en noviembre de 1941, hijo de un cirujano de renombre, formando parte de una familia numerosa, que desde la infancia vivieron el interés por el conocimiento y tratamiento de las enfermedades,

Tras obtener el doctorado, con honores, en la Cornell University Medical College de Nueva York en 1967, su formación clínica se inició ese mismo año como Interno de Cirugía en el Peter Brent Brigham Hospital en Boston Massachusetts, donde siguió cinco años más, como Residente y un año más como jefe de residentes hasta el año 1973, obteniendo la Certificación del American Board of Surgery en diciembre de ese mismo año.

Completó su formación en Research Trainee in Basic Surgical Techniques en el Massachusetts General Hospital de Boston.

En 1976-1986 trabajó como Senior investigator, rama quirúrgica, en el National Cancer Institute de Bethesda, Maryland siendo desde 1981 Jefe de la Sección de Cirugía colorrectal.

Desde 1986 a 1989 fue Director de Cirugía Oncológica en la Emory University School of Medicine de Atlanta, Georgia.

En los años 1989 a 1993 fue Director Médico del Washington Cancer Institute y desde 1993 hasta la actualidad, es el Director de Programa en Peritoneal Surface

Malignancy en el Washington Cancer Institute de Washington DC. uno de los centros de referencia Internacional en Oncología quirúrgica , donde adquirió, la culminación de su carrera como cirujano científico con proyección internacional.

Para comprender mejor la labor *integradora* del profesor Sugarbaker y abordar de un modo esquemático su impresionante aportación al conocimiento y al tratamiento del cáncer, voy a subrayar sus contribuciones en el ámbito de la investigación clínica y el desarrollo de técnicas innovadoras reflejadas en las publicaciones científicas, así como su papel en el mundo científico editorial.

Destacaré en primer lugar la revolución que ha supuesto su técnica en el tratamiento del cáncer metastásico en el peritoneo que es sin duda uno de los pilares de la Cirugía oncológica actual.

Si la Cirugía moderna se basó en los avances en la hemostasia, los procedimientos de antisepsia y la evolución de la anestesia, que habían supuesto una limitación a la cirugía clásica, debemos a Sugarbaker el reconocimiento de que la barrera plasmática peritoneal, supone un filtro a la penetración de las células tumorales a su través y el concepto de que el peritoneo actúa como un órgano que permite su cirugía exeretica consiguiendo la erradicación de los tumores en esa localización,

La cirugía citorreductora con la técnica de las peritonectomías, incluyendo resecciones gastrointestinales, y la aplicación directa en la cavidad abdominal de la quimioterapia peroperatoria con el aumento de su eficacia mediante la hipertermia, descritas por el Prof.Sugarbaker han resultado en un gran avance conseguido con estos tratamientos asociados suponen la consideración de los mismos como un enfoque hacia la curación de estos pacientes que en el pasado era siempre destinados a una evolución fatal.

Conocer las bases del tratamiento de estos pacientes, considerados desahuciados hasta este momento, supuso un cambio radical de mentalidad, enfocando a los pacientes con carcinomatosis, no como un estado terminal, susceptibles únicamente de cirugía o quimioterapias paliativas, sino que como que con una nueva cirugía de máximo esfuerzo combinada con las técnicas de quimioterapia hipertérmica intraperitoneal peroperatoria y esquemas adecuados de quimioterapia sistémica, podíamos mejorar su pronóstico y conseguir su curación en casos seleccionados Este tratamiento combinado ha conseguido el reconocimiento y

aceptación mundial .

Iniciamos en 1997 la aplicación de sus enseñanzas en el Servicio de Cirugía del Hospital Clínico Universitario de Valencia, siempre siguiendo sus directrices y sus consejos, consiguiendo una reducción muy significativa del riesgo de muerte en más de un 40%. Y consiguiendo la curación con supervivencias superiores a los 10 años en determinados tipos de tumores.

El desarrollo ulterior de su técnica y la insistencia en su estudio, ha derivado en el hecho de que hoy, dieciocho años después de aquellos esfuerzos iniciales, muchos pacientes vean abierta como una realidad de esperanza una nueva frontera en el tratamiento de su enfermedad.

El efecto dinamizador de su gestión, la lucha constante sobre las contrariedades, su capacidad de trabajo y la difusión internacional de sus técnicas y resultados, ha sido arrollador.

Paul Sugarbaker inició sus estudios en el Jefferson City Senior High School (Missouri) obteniendo en 1959 la más alta calificación, highest honours.

En 1967 en el Cornell University Medical College obtuvo el título de doctor en medicina –MD with honors.

Desde 1973 a 1976 fue Fellow de Cirugía en el Massachusetts General Hospital de Boston, Massachusetts.

Su vida laboral comenzó en 1967-68 con su Internado en Cirugía en el Peter Bent Brigham Hospital de Boston, siguiendo la Residencia en Cirugía en el mismo hospital, durante los años 1968 a 1973 , año en que paso a desempeñar el puesto de Jefe de Residentes.

Obtuvo la Certificación del Board de Cirugía este mismo año 1973.

Continuó su formación como investigador en Ciencias Quirúrgicas básicas en los años 1973 al 76 en el Massachusetts General Hospital de Boston Desde 1976 al 86 desempeño el puesto de Investigador Senior de la rama quirúrgica en el National Cancer Institute de Bethesda ,Maryland. Siendo desde 1981 al 86 jefe de Cirugía Colorrectal en el mismo Centro.

Durante los años 1986 al 89 fue Director de Cirugía Oncologica en la Emory University School Of Medicine en Atlanta, Georgia.

En 1989 a1993 ocupó el puesto de Director Médico del Whashington Cancer institute y desde 1993 hasta la actualidad es el Director del Programa en Peritoneal Surface Malignancy en el Washington Hospital Center de Washington.

Pertenece a las más importantes Sociedades médicas de Estados Unidos y al Royal College of Surgeons of England así como al Royal College of Physician and Surgeons de Glasgow.

Ha dirigido *ocho* tesis doctorales en las Universidades de Rotterdam, Lieja, Navarra, Newcastle, Gales y Upsala.

Es Editor de las más importantes revistas de Cirugía de Estados Unidos, Europa, China, Corea y Egipto.

El abultado currículum del Dr. Paul H Sugarbaker hace imposible resumir en este corto espacio de tiempo la inmensa producción (labor) científica del galardonado. Junto a la publicación de varios libros fundamentales en el estudio del cáncer, su diagnóstico y las técnicas quirúrgicas y de tratamiento multidisciplinar.

Ha publicado 878 artículos en las revistas internacionales más prestigiosas, de alto impacto, relacionados con los estudios sobre el cáncer y su diseminación peritoneal, con presentaciones en congresos internacionales.

Ha elaborado y presentado 22 películas científicas relacionadas con el tratamiento del cáncer y sus diferentes técnicas quirúrgicas.

También ha participado en guiones cinematográficos de series de televisión sobre temas médicos.

Ha presentado seis patentes de aparatos dirigidos al diagnóstico y tratamiento quirúrgico de enfermedades quirúrgicas incluyendo dos aparatos para la aplicación de la quimiohipertermia peroperatoria.

Ha recibido numerosos premios en reconocimiento a su inmensa labor científica:

Entre ellos quiero destacar que es profesor honorario de las Universidades de Córdoba (Argentina), miembro del Royal College of Physicians and Surgeons de Glasgow, miembro del Royal College of Surgens de Londres, de la Association française de chirurgie.

Doctor honoris causa por las Universidades de Lieja (Bélgica) y de la Universidad de

Lyon (Francia).

En 2012 nuestra Universidad de Valencia le entrego la Medalla de Honor por su Contribución al Progreso de la Cirugía.

Después de desgranar este inigualable currículum, quiero destacar sus dotes personales : Es un hombre con una gran capacidad de trabajo, con gran conocimiento de la Ciencia y del arte de la Medicina y Cirugía ,que es capaz de transmitir a todos lo que se lo hemos solicitado, enseñando con sencillez y naturalidad todos sus conocimientos , dispuesto a colaborar y ayudar en todo aquello que se le pide , con generosidad y gran profesionalidad, *Su impronta en las sociedades científicas de las que forma parte y también su función vertebradora de equipos clínicos y científicos nos ha hecho capaces de aceptar retos y desafíos para el futuro*

Quiero recordar una vez más la importancia del desarrollo de unos conocimientos científicos que le han permitido desarrollar unas técnicas que si bien son complejas han conseguido cambiar el pronóstico infausto de unos pacientes que hasta entonces eran considerados como terminales. Conocimientos que han creado un movimiento internacional que ha conseguido difundir su tratamiento, que ha sido validado en múltiples estudios de investigación y ha llevado a la creación de sociedades nacionales como el GECOP e internacionales como el PSOGI.

Estimado Paul, mis últimas palabras son de agradecimiento por tu trabajo, por tu compromiso intelectual, por tu dedicación y perseverancia, por compartir con nosotros generosamente tu saber sin pedir nada a cambio, por tu rebeldía a no conformarte con las limitaciones de nuestro desconocimiento, por querer descubrir más y transmitirnos tu impulso, por habernos hecho partícipes de tantos y tan estimulantes proyectos que nos han reactivado y puesto de frente al futuro.

Comparten mi agradecimiento los miembros de la Unidad de Cirugía Oncológica peritoneal del Hospital Clínico Universitario de Valencia, del Grupo Español de Cirugía Oncológica Peritoneal y otros miembros más jóvenes de nuestro grupo, así como tantos otros especialistas que han visto en tu hacer un modelo a imitar, una apasionante aventura a seguir y a compartir, fundamentada en el estudio, en la experimentación, en la observación y atención dedicada a nuestros pacientes.

Paul congratulations for your splendid and enviable curriculum. Many thanks for your

teaching , support, accessibility and your friendship.

Excelentísimo y Magnífico Señor Rector: En este breve recorrido por los meritos del Profesor Paul H. Sugarbaker, he querido destacar el merecimiento de la distinción con que hoy será investido.

Por todo ello solicito que en virtud de la autoridad que os ha sido concedida, procedáis a investir al Profesor Paul H. Sugarbaker como Doctor Honoris Causa por la Universidad de Valencia.

Muchas gracias.